



CLIENTE	ACEROS TEPOTZOTLAN, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	13.04.2012	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  <b>ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA</b>  PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	CARRT. MEX-QUERETARO KM 37.5 COL. PARQUE INDUSTRIAL CUAMATLA					
PRODUCTO	Vigas					

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI	
120705	ASTM A-36/A-572-50	0.174	0.815	0.019	0.007	0.176	0.033	0.034	0.019	0.019	0.036	0.003	0.007	0.004	
122609	ASTM A-36/A-572-50	0.155	0.842	0.024	0.007	0.186	0.031	0.024	0.021	0.004	0.035	0.003	0.006	0.003	
122612	ASTM A-36/A-572-50	0.155	0.822	0.027	0.005	0.182	0.021	0.025	0.013	0.003	0.023	0.004	0.007	0.003	

PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.
120705	261201993A	61.304(KSI)	75.481(KSI)	25(%)
120705	261201994A	62.582(KSI)	77.455(KSI)	26(%)
122609	261202851A	59.472(KSI)	78.526(KSI)	28(%)
122609	261202852A	61.023(KSI)	79.039(KSI)	26(%)
122612	261202877A	64.823(KSI)	78.169(KSI)	24(%)
122612	261202878A	63.988(KSI)	77.609(KSI)	23(%)

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE(Plg.)	PATIN(Plg.)	LARGO(m)	PESO(Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO
120705	261201998A	14	16.0000	7.0000	12.2000	66.960	1765	0000511740
122609	261202852A	48	6.0000	4.0000	12.2000	17.856	1765	0000511740
122612	261202885A	48	6.0000	4.0000	12.2000	17.856	1765	0000511740

COLADA	NO. PAQUETE	PARTIDA	ENTREGA
120705	261201998A	000220	1001604829
122609	261202852A	000020	1001604829
122612	261202885A	000020	1001604829

FIN DE DATOS

EMITIO : S0550133